



Profesjonalne nawozy do fertygacji



Part of ICL group

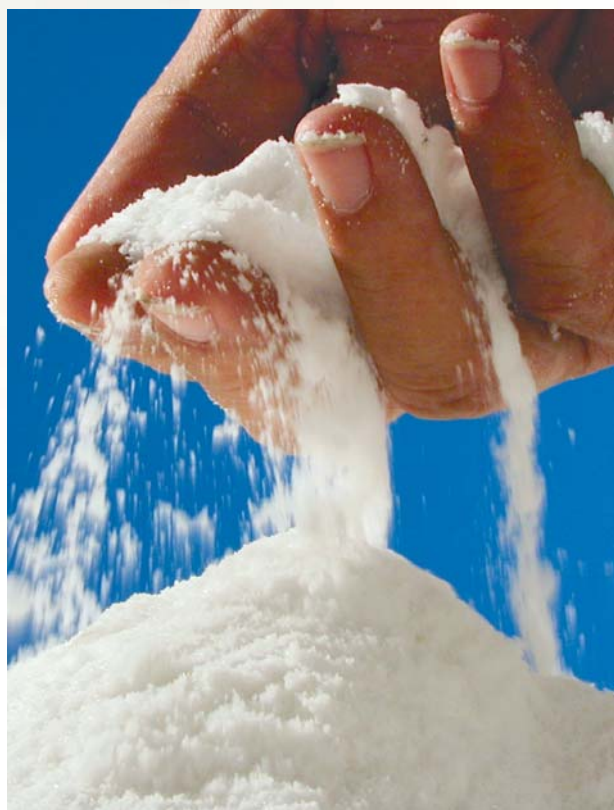
Driven by innovation
Inspired by nature



Select

Profesjonalne nawozy do fertygacji

Firma Everris wychodząc naprzeciw potrzebom rynku, wprowadziła w 2013 roku do swojej oferty grupę pojedynczych nawozów do fertygacji. Produkty Select to całkowicie rozpuszczalne nawozy o wyjątkowej czystości chemicznej, w których wykorzystywane są surowce pochodzące z pustyni Negev i Morza Martwego. Nawozy z tej grupy mogą być stosowane oddzielnie lub w połączeniu z innymi nawozami Select, a także nawozami wieloskładnikowymi tj. Solinure i Agrolution.



Select MagPhos

Nawozy Select charakteryzują się **wysoką czystością i rozpuszczalnością**, dzięki czemu zyskujemy pewność, że dostarczamy roślinom niezbędne składniki odżywcze w łatwo przyswajalnej formie.

Możliwość łączenia nawozów Select z innymi produktami, to rozwiązanie dzięki któremu dostosowujemy skład pożywki do indywidualnych potrzeb uprawianych roślin, odpowiednio do fazy rozwojowej i warunków środowiska.

Stosując wybrane produkty z tej serii, **zapobiegamy osadzaniu się zanieczyszczeń** w systemach nawadniających, a nawet jesteśmy w stanie usunąć istniejące.

Seria produktów Select

Produkty Select	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	pH 1% roztwór
MKP		52%	34%		5,0 +/- 0,5
MAP	12%	61%			4,5
KCI			61%		7
MagPhos		55%	18%	7%	3
PeKacid		60%	20%		2,2

Select MKP

0-52-34



Gwarantowany skład

- Fosfor (P_2O_5) – 51,5%
- Potas (K_2O) – 34%



Skuteczne i bezpieczne nawożenie

Select MKP to nawóz fosforowo-potasowy, sypki, krystaliczny, w pełni rozpuszczalny w wodzie.

Nawóz Select MKP:

1. Wysoce skoncentrowana zawartość fosforu i potasu w łatwo przyswajalnej postaci. Potas korzystnie wpływa na wzrost owoców i zwiększa zawartość cukrów, podnosi trwałość przechowalniczą. Podwyższa odporność roślin na choroby grzybowe (także mączniaka prawdziwego), niskie temperatury, reguluje gospodarkę wodną. Fosfor poprawia jakość systemu korzeniowego, stymuluje kwitnienie, przedłuża żywotność i atrakcyjność pyłku dla owadów zapylających, sprzyja zawiązywaniu owoców i ich lepszemu wybarwieniu.
2. Rozpuszczalność w wodzie 213 g/l w temperaturze 20°C. Może być stosowany w uprawach hydroponicznych.
3. Niski poziom EC (1g/l=0.8 mS/cm), dzięki czemu nawóz może być stosowany w uprawach wrażliwych na zasolenie podłoża.
4. Szerokie możliwości łączenia z nawozami wieloskładnikowymi (tj. Solinure lub Agrolution) i innymi nawozami z grupy Select, dzięki czemu można dostosować skład pożywki do indywidualnych potrzeb danej uprawy i fazy rozwoju.
5. Może być stosowany jednocześnie z pestycydami – dzięki pH 5,0 +/-0,5 w roztworze 1%, poprawia jakość wody i podnosi skuteczność działania środków ochrony roślin.
6. Nawóz bezpieczny w stosowaniu – nie zawiera chlorków, sodu i metali ciężkich.
7. Polecany szczególnie do sadów jabłoniowych, winnic, upraw ogórka gruntowego i pod osłonami oraz pomidorów i papryki.

Select MAP

12-61-0



Gwarantowany skład

- Azot amonowy – 12%
- Potas (K_2O) – 61%



Najczystszy produkt na start

Select MAP to nawóz o właściwościach zakwaszających, co sprawia, że jest doskonałym produktem do podłoża o odczynie zasadowym. Jest źródłem łatwo przyswajalnego azotu i fosforu, jednocześnie zwiększa dostępność mikroelementów zawartych w glebie.

Nawóz Select MAP:

1. Wysoka zawartość fosforu, w początkowej fazie uprawy, sprzyja rozwojowi silnego systemu korzeniowego. W późniejszych etapach, stymuluje kwitnienie, przedłuża żywotność pyłku i jego atrakcyjność dla owadów zapylających, ogranicza opadanie zawiązków, poprawia wybarwienie owoców.
2. Rozpuszczalność w wodzie 380 g/l w temperaturze 20°C.
3. Może być stosowany w połączeniu z nawozami pojedynczymi, np. Select KCl lub innymi nawozami azotowymi, przy zachowaniu wszelkich środków ostrożności związanych z utrzymaniem prawidłowej równowagi pomiędzy poszczególnymi pierwiastkami.
4. Na glebach alkalicznych stanowi najlepsze źródło fosforu – dzięki pH 4,5 (roztwór 1%) podnosi przyswajalność fosforu i pozostałych makro i mikroelementów.
5. Nie może być łączony z nawozami wapniowymi i magnezowymi, zalecane jest przygotowywanie roztworów w oddzielnych zbiornikach.

Select KCl

0-0-61



Gwarantowany skład

- Potas (K_2O) – 61%



Źródło potasu **najwyższej jakości**

Select KCl w uprawach polowych może zastępować saletrę potasową, będąc dla roślin **doskonałym źródłem łatwo przyswajalnego potasu**, jednocześnie **ograniczając kumulowanie się azotanów w glebie**. Select KCl jest surowcem pochodzącym z unikalnych źródeł Morza Martwego, może być stosowany w każdego rodzaju fertygacji.

Nawóz Select KCl:

1. Wysoka zawartość potasu – reguluje gospodarkę wodną, podnosi odporność, umożliwia równomierny i intensywny wzrost owoców.
2. Chlor zawarty w nawozie wpływa na **poprawę smaku owoców**, ich trwałość i jędrność.
3. Nawóz przeznaczony do fertygacji szklarniowej (pomidor, ogórek, papryka i in.) i do fertygacji polowej, szczególnie dla upraw wymagających wysokich dawek chloru tj. buraki cukrowe i pastewne, selery.
4. Rozpuszczalność w wodzie 330 g/l w temperaturze 20°C.
5. **Zalecany do stosowania** w uprawach, gdzie EC wody jest niższe niż 0,6 mS/cm lub gdy jest niezbędne podniesienie zasolenia, np. w celu osiągnięcia wyższych plonów.
6. **Nie jest zalecane** stosowanie Select KCl przy wysokim poziomie zasolenia gleby lub wody.
7. **Zalecana ostrożność** przy stosowaniu w uprawach roślin o częściowej tolerancji na chlor, tj. słoneczniki, winorośl, owoce pestkowe, porzeczki, ziemniaki, marchew.
8. Select KCl może być **stosowany w połączeniu** z nawozami wieloskładnikowymi.

Select MagPhos

0-55-18+7MgO



Gwarantowany skład

- Fosfor (P_2O_5) – 55%
- Potas (K_2O) – 18%
- Magnez (MgO) – 7%

Nawóz o niskiej zawartości chlorków (<150 ppm), bezsodowy i beziarkowy.



Ponad 80% fosforu, potasu i magnezu

Select MagPhos jest nawozem bezazotowym, którego wyjątkowość polega na wysokiej zawartości fosforu, potasu i magnezu połączonych w kompozycję o działaniu lekko zakwaszającym.

Nawóz Select MagPhos:

1. Wysoka zawartość magnezu zwiększa efektywność fotosyntezy, dzięki czemu rośliny są silniejsze i zdrowsze, sprzyja utrzymywaniu zawiązków owocowych. Fosfor korzystnie wpływa na rozbudowę systemu korzeniowego.
2. Doskonały nawóz startowy w uprawach polowych.
3. Rozpuszczalność w wodzie 400 g/l w temperaturze 20°C, EC (1g/l) wynosi 0.8 mS/cm.
4. Może być stosowany jako alternatywa dla Select MKP w sytuacji, gdy niezbędne jest dostarczenie magnezu.
5. Może być stosowany w połączeniu z nawozami azotowymi dając pełną swobodę tworzenia pożywki w zależności od potrzeb i wymagań danej uprawy.

Select PeKacid

0-59-20



Gwarantowany skład

- Fosfor (P_2O_5) – 59%
- Potas (K_2O) – 20%



Nawóz fosforowo-potasowy stosowany jako kwas fosforowy w proszku

Select PeKacid jest jedynym na rynku, w pełni bezpiecznym w stosowaniu, sproszkowanym nawozem fosforowo-potasowym – doskonale rozpuszczalnym, o silnych właściwościach zakwaszających, skutecznie obniżającym pH wody.

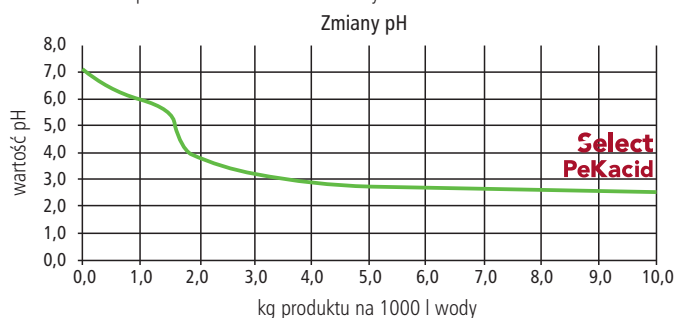
Nawóz Select PeKacid:

1. Obniża pH wody i tym samym poprawia dostępność i przyswajalność makro i mikroelementów na glebach alkalicznych.
2. Może być stosowany ze środkami ochrony roślin, podnosząc skuteczność działania pestycydów wymagających niższego pH - wskazane dla wody o pH 6-7.5, konieczne dla wody o pH wyższym niż 7.5.
3. Utrzymuje systemy nawadniające w czystości, usuwa zalegające osady.
4. Rozpuszczalność w wodzie 670 g/l w temperaturze 20°C.
5. Może być stosowany w połączeniu z nawozami azotowymi, wapniowymi i/lub magnezowymi.

Krzywa zakwaszania wody

Opis badania: do wody wodociągowej o pH 7,1 dodawano PeKacid i mierzono poziom spadku pH.

Badania wykonano: w Zakładzie Nawożenia Instytutu Ogrodnictwa w Oddziale Warzywnictwa w Skierniewicach pod kierunkiem dr. W. Kowalczyka



Everris
ICL Polska Sp. z o.o.
ul. Puławska 469
02-844 Warszawa

tel.: 22 395 64 10
fax: 22 395 64 13
www.everris.pl



Everris International B.V. (Netherlands, Germany) is certified according ISO – 9001.
Everris International B.V. Heerlen is also certified according ISO – 14001 and OHSAS – 18001.

Szczegółowych informacji dotyczących
stosowania nawozów udzielą nasi
przedstawiciele regionalni:

Agnieszka Bober
Region centralny
tel. 694 23 62 08
e-mail: agnieszka.bober@everris.com

Jacek Szymioł
Region zachodni
tel. 603 80 00 69
e-mail: jacek.szymiol@everris.com

Andrzej Miąsko
Region południowy
tel. 604 32 13 98
e-mail: andrzej.miasko@everris.com



Ze względu na to, że nasze produkty są stosowane w zróżnicowanych warunkach uprawy i pozostają poza naszą kontrolą, firma Everris nie ponosi odpowiedzialności za negatywne wyniki ich stosowania.